



## Détecteurs capacitifs

### Série 80 - PNP

Boîtier M 8 x 1

- Matière du boîtier: Acier Inox VA
- Portée réglable: 0,5...4 mm par potentiomètre avec angle de rotation de 270°
- Embase de connexion M 8 x 1



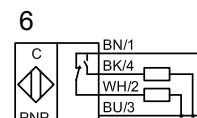
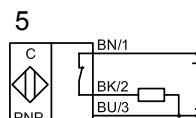
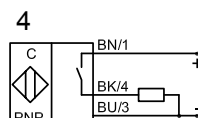
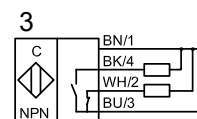
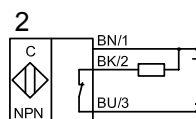
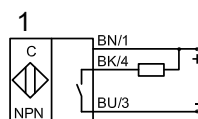
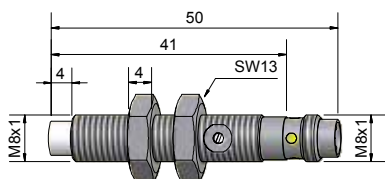
Certifications:

Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée $S_n$	2 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...4 mm
Version électrique	3 pôles - DC
Fonction de sortie	Fermeture
<b>Type NPN</b>	
<b>Code Art.</b>	
Schéma de raccordement N°	
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-A21-S-M8-PTFE/VAb-Y7-1-HP</b>
<b>Code Art.</b>	<b>800 130</b>
Schéma de raccordement N°	
4	
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	150 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Raccordement	Embase M 8 x 1
Matériau du boîtier	Acier inox N° 1.4305
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	-

**Accessoires** (inclus dans la fourniture) 2 écrous M 8

Les connecteurs correspondants se trouvent dans notre sélection d'accessoires.

\* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (01/2018)